



Televes se reserva el derecho de modificar el producto

## Central banda ancha DTKom 5 entradas: FM- BIII-21..36-38..48-UHF - LTE700 Ready

Central amplificadora de alta potencia dotada de múltiples controles frontales y diseñadas con componentes que minimizan la figura de ruido total. Consta de 5 entradas (FM-BIII-21...36-38...48-UHF). La banda UHF está dividida en 2 de las entradas, algo útil en instalaciones de captación de dos repetidores, ya que permite filtrar los canales que no corresponde a cada uno de ellos. Incorpora filtrado de LTE700 Ready.

RED compliant

<b>Ref.</b>	534120
<b>EAN13</b>	8424450214558

### Embalajes

<b>Caja</b>	1 Unidades
-------------	------------

### Datos físicos

<b>Peso neto</b>	1.831,00 g
<b>Peso bruto</b>	2.150,00 g
<b>Anchura</b>	280,00 mm
<b>Altura</b>	142,00 mm
<b>Profundidad</b>	48,00 mm
<b>Peso del producto principal</b>	1.834,00 g

## Destaca por

---

- Amplificación separada que minimiza la intermodulación entre bandas y permite altos niveles de salida
- Diseñadas con tecnología Push-Pull que garantiza niveles de 123 dB $\mu$ V en terrestre
- Integra una fuente de alimentación conmutada de alto rendimiento y bajo consumo
- Chasis de alto blindaje, fabricado en Zamak. Su diseño facilita la refrigeración

## Características principales

---

- Switch para alimentación de preamplificadores o sistemas BOSS
- Ganancia configurable mediante un switch (alta/baja) y alto nivel de salida
- Carátula frontal intuitiva, con ajustes y diagrama de bloques
- LED indicador de señal en salida

## Especificaciones técnicas

Bandas		UHF	BV	BIV	BIII	FM	
Margen de frecuencias		MHz	470 ... 694	606 ... 694 (C38...48)	470 ... 598 (C21...36)	174 ... 370	88 ... 108
Ganancia	0	dB	42	41 <sup>(1)</sup>	41 <sup>(2)</sup>	42	25
	10		32	31 <sup>(1)</sup>	31 <sup>(2)</sup>	32	25
Nivel de ganancia			(Manual) 0 ... 20	(Manual) 0 ... 20	(Manual) 0 ... 20	(Manual) 0 ... 20	(Manual) 0 ... 20
Nivel de salida	IMD3 (2 tones,-35 dB)	dB $\mu$ V (dBmV)	125 (65)				
	DIN 45004B		123 (63)				
	IMD3 (2 tones,-60 dB)		120 (60)				
	IMD2 (2 tones,-60 dB)		-	-	-	122 (62)	-
Figura de ruido		dB	10	10	10	5	6
Test			-20				
Alimentación entradas		V=	12				
Corriente máx. entradas		mA	50				
Tensión / frecuencia de red		V~ / Hz	120 ... 230 / 50-60				
Consumo total AC	OFF	W / mA	5,8 / 120				
	ON	W / mA	9,6 / 180				
Índice de protección		IP	20				
Margen de temperatura de funcionamiento		°C (°F)	-5 ... +45 (23 ... 113)				

(1) G(C38)=37/27dB

(2) G(C36)=38/28dB